**Index of Claims** 

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/620,123 Examiner

SCHOENWEGER, ALOIS Art Unit

Harry A. Grosso

3781

√	Rejected
II	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

											1												ır
Cla	im_	_			_ [	Date	9	,	_	т		Cla	aim	<u> </u>			[	Dat	<u>e</u> .	_			
Final	Original	11/8/05	7/21/06	1/31/07	2/25/07	11/9/07						Final	Original										
	1	1	1	1	1	1				_	]		51										
	2	1	1		Ĺ	1					]		52							$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}$			
	3	1	1	V	ŀ	1			L	_			53						<u> </u>				
	4	1	1	1	1	1		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{L}}}}$		上	]		54							<u> </u>			
	5	N		_	_				<u> </u>	<u> </u>	1		55					<u>_</u>	_		<u></u>		
	-6-	N		_									56										
	7	N	٧	1	0	=		L		<u> </u>			57					L	L.				l L
	8	N	L		0	=	ļ		╙	L			58	_				_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				
	9	N	L.	L.	0	=		L	L				59	_	•			L	L	$oxed{oxed}$	_		
<u> </u>	10	1	V	\ \	1	1		_		<u> </u>			60	_						_			1
<u> </u>	44	N	Ļ	<u> </u>	ļ	Ļ	_	_	_				61	L				<u> </u>		<u> </u>	_	_	
	12	1	1	√	1	√	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del> -	ŀ		62			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> -</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u></u>	43	1	_	_	<u> </u>		<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	├	1		63	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	$\vdash$	$\vdash$	_	<u> </u>	
<u> </u>	14	1	ļ.,	ļ.,	ļ.,	ļ.,		ļ	<u> </u>	_	1		64	<u> </u>				_	<u> </u>	<u> </u>		_	
	15	<u> </u>	٧	1	1	1	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<b>├</b>	1		65	<b>—</b>		<u> </u>	<u> </u>	-	<del> </del> —	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	{
<u> </u>	16	-		1	1	1	_	⊢	┡	<u> </u>	ł		66	_				ļ	<u> </u>	_	<u> </u>		-
<u> </u>	17	_	١.,.	0	=	=	_	<u> </u>	ļ	┡	4		67	L				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	_	
<u> </u>	18	_	1	0	=	=			┞		ł		68			_		_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	
<u> </u>	19	<u> </u>	ļ	<u> </u>	┡		<u> </u>	<u> </u>	ļ	-	ļ		69	L		_			⊢	<del> </del>		_	
<u> </u>	20		ļ	L		<u> </u>		<u> </u>	┞-	<u> </u>	ļ		70			_			_	_	-	_	
<u></u>	21	<u> </u>		_	<u> </u>		L	<u> </u>	ļ	┡	ł		71	Н	٠	ļ				_	<u> </u>	_	
	22	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_		ļ	_	<u> </u>	ł		72	<u> </u>		_			_	<u> </u>	_	_	
	23	<u> </u>		_	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ł		73			_	_		├	⊢	<u> </u>	ļ	
	24	ļ		⊢	ļ	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	├-	-		74			├	ļ		ļ	├-	-		-
<u> </u>	25	<u> </u>	ļ	├-	<u> </u>		<u> </u>	_	-	<u> </u>	┨		75	H		Ŀ				⊢	⊢	_	╽
	26	-	<u> </u>	⊢		_	_	_		⊢	-		76	$\vdash$			_		_	├		_	-
<u> </u>	27	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	-		├	⊢	4		77 78	-		┝	⊢	_		├			╽
	28		<u> </u>		$\vdash$		_		⊢	⊢	┨		79	$\vdash$	_	⊢	-	_	-	-	⊢	$\vdash$	╽
	29			_	H	<del> </del>	$\vdash$		⊢	├─	┨		80	H						⊢	⊢		-
<u> </u>	30 31	-	<b></b>	-	-		_	_	├─	$\vdash$	┨		81	Н	_				$\vdash$	├	┝	-	╽
	32	-	-	┢		-	$\vdash$	-	┢	┢	┨		82	-	_	⊢				┢─	-		-
$\vdash$	33	├	_	-	⊢	-	⊢	┢	├	├	1		83	H	_	┝	-		⊢	╁	$\vdash$		╽
	34	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	1		84	$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>	┢		$\vdash$	-	$\vdash$	-
<u> </u>	35	<del>                                     </del>	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	├─	┢╾	$\vdash$	╁	1	-	85	H	—	┢	<del> </del>	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-
<del></del>	36	<del>  -  </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	┢	<del> </del>	+	1		86	H		H		├		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	-
<u> </u>	37		$\vdash$	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>		H	1		87	Н	_	┢╌		$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	
<u> </u>	38		$\vdash$	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	<del>                                     </del>			H	1		88	$\vdash$	_	Н	$\vdash$	$\vdash$		<del>                                     </del>	┢	$\vdash$	
$\vdash$	39		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>		$\vdash$	╁	1		89	Н		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	
	40	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<del>                                     </del>	┪	1		90			一			$\vdash$	t	T		
	41		<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	1		91	П		$\vdash$		<u> </u>	Т	T	Т		
<u> </u>	42		$\vdash$	T			$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<del>                                     </del>	1		92		$\Box$	$\vdash$		$\vdash$		T	H		
	43	<b></b>		l	$\vdash$	T	<del>                                     </del>	T	Т	Г	1		93	П		Г		Т	1	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	М	
	44	$\vdash$	$\vdash$	Т	$\vdash$	<del>                                     </del>		<u> </u>	$\vdash$	T	1		94	М		Г		T		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	
	45	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	Г	T	1		95	П			<u> </u>	<b>†</b>			$\vdash$		
$\Box$	46		_	ऻ	Г	T	T			t	1		96	П	-	$\vdash$		<u> </u>			Т	П	
	47	$\vdash$				Г		1		Т	1		97	П		Г						П	
	48										1		98										
	49										]		99										
	50										]		100										
				_	_	_	_				-							• • • •		_			

Cla	aim_	Date										
Final	Original											
										_		
<del> </del>	51 52		$\vdash$	-		_	$\vdash$		-	$\vdash$		
	53											
	54			-		_			_			
<u> </u>	55 56	H	$\vdash$		-	<u> </u>		$\vdash$	├			
	57					Т		$\vdash$		-		
	58		Ļ									
	59 60		Ľ		<u> </u>	_	_		_			
	61	-						┢				
	62											
	63	L	$\vdash$	ļ	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>		
-	64 65	<del> </del>	-	<u> </u>		-	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$		
	66											
	67		_				_		_	_		
	68 69	-				_	┝	<u> </u>		-		
	70											
	71		<u> </u>									
	72 73		-	_			$\vdash$	_	-			
	74						-			-		
	75											
-	76 77		-	_	_		_	-	ļ	H		
$\vdash$	78		<del> </del>					-				
	78 79											
<u> </u>	80 81	_	L	_	_		_			_		
	82		┢	$\vdash$			-	ļ	$\vdash$	$\vdash$		
	83											
<u> </u>	84 85	_	$\vdash$	_	<u> </u>		_		_	ļ		
	86	-	-	┝┈			$\vdash$		┝	$\vdash$		
	87											
<u> </u>	88		_	_			_	<u> </u>	<u> </u>	-		
-	89 90	-	├	$\vdash$			-		<u> </u>	┝		
	91											
	92		<u> </u>									
	93 94		$\vdash$	$\vdash$	H		-	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$		
	95				<u> </u>							
	96											
	97 98	H		<u> </u>			-	-		-		
	99									E		
	100											

Cla	aim	Date										
Final	Original											
	101 102 103											
	102											
	103	ldash	_		L	<u> </u>	_	_	_			
	104 105					<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ	Щ		
	105	-	┝	-	-	-	_	$\vdash$	<u> </u>	Н		
	100	-		_	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$		
	107 108				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		H		
	109						<u> </u>	_	<del>                                     </del>	П		
	110	$\Box$					$\vdash$	┌┈				
	111											
	112	L	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	$oxedsymbol{oxed}$	_	L	<u> </u>	Щ		
	113	_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш		
	113 114 115	_	<u> </u>		<u> </u>	_	⊢	⊢	_	_		
	116		├—	-	├	-	-	┢	_			
	116 117	┢	$\vdash$		┢	┢	┝	⊢	┝	$\vdash$		
	118	$\vdash$	$\vdash$				┢─	-		$\vdash$		
	119	T	一			_	<del></del>	Т	$\vdash$	П		
	119 120									П		
	121											
	122	<u> </u>										
	123	_	L						<u>_</u>	Щ		
	124		<u> </u>	ļ		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш		
	121 122 123 124 125 126	⊢	<u> </u>	_		-		-	<u> </u>	H		
	127	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		┢		H	-	Н		
	127 128 129	$\vdash$	-	-						$\vdash$		
	129	Г		Т			$\vdash$		$\vdash$	П		
	130											
	130 131											
	132					_			L			
	133	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
	133 134 135	_	H		$\vdash$	<del> </del>	<del> </del> —	-		Н		
	136	<del> </del>	$\vdash$		⊢	_	$\vdash$	├		$\vdash$		
	136 137	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$		
	138 139							_	<u> </u>			
	139											
	140											
	141	L	<u> </u>	L	L	L	L		ļ			
ļ	142	$\vdash$	$\vdash$	L	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	$\square$		
	143 144	-	_	<u> </u>		<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		
	145	$\vdash$	-	$\vdash$		-		$\vdash$	-	$\vdash \dashv$		
	146	$\vdash$	-		<u> </u>	_	$\vdash$	H		$\vdash \vdash$		
	147				ļ	_	_	Н	Н	$\vdash$		
	148											
	149											
	150						L					